

COMBINATION GLASS TEST CD/ DVD

For Checking CD/ DVD Optical Pickup

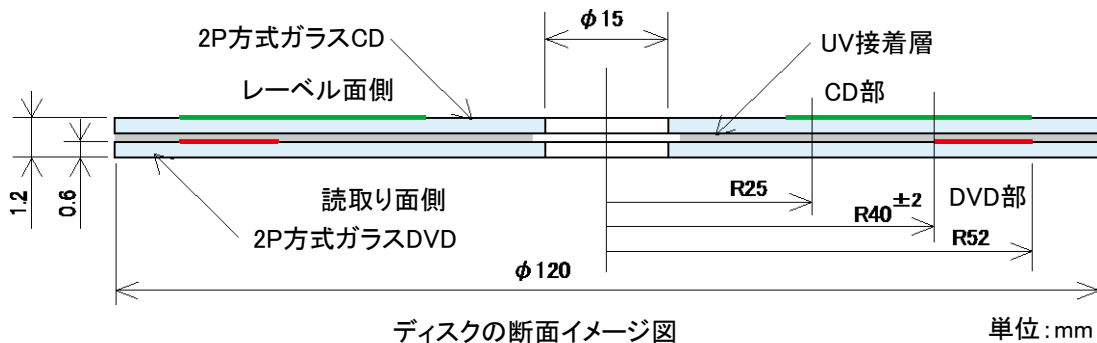
TDG-505

1. 使用目的・特徴

このディスクは、内周がCD、外周がDVD構造のコンビネーションCD/ DVDテストディスクです。
2P方式で作製されたガラス貼り合せ構造により、経時による性能変化が少なく反り性能が安定しています。
ディスクを交換することなく、CD/ DVDピックアップ等の調整や検査が可能です。
個別に反りおよび基本特性データが添付されます。

2. 仕様

- ・ ディスクの種類 : 内周CD、外周DVDガラスコンビネーションディスク
 - ・ ディスク構造 : 2P方式ガラス貼り合せ (ディスクの断面イメージ図参照)
 - ・ 基板材料 : 0.6mm厚ガラス基板
 - ・ 物理特性
 - Radial tilt : $\pm 0.15^\circ$ 以下 at R28~R52mm (α 角、ave.)
 - Tangential tilt : $\pm 0.15^\circ$ 以下 at R28~R52mm (α 角)
 - ディスク重量 : 約35g
 - ・ 再生保証領域
 - CD部 : R25~R38mm
 - DVD部 : R42~R52mm
- 注) R40 \pm 2mmのエリアはCDとDVDの境界部になり、DVD反射層マスキングサイズにより多少バラつきますので、使用領域には適しません。



3. コンテンツ

- ・ CD部 : DA (ホワイトノイズ記録、各トラック 5分)
注) CD部のTOC情報には12トラックありますが、トラック5まで再生ができます。
- ・ DVD部 : DVD-Video
注) DVD部はトレース動作のみ確認できます。リードイン領域が存在しないため、コンテンツの確認はできません。

4. その他注意事項

- ・ CD部、DVD部ともディスクフォーマットが規格に準拠していない部分がありプレーヤ及び、ドライブでの再生には適していませんのでご注意ください。
- ・ 重量はDVD規格、CD規格に準拠していませんので、ローディングメカ等のご使用にはご注意ください。
- ・ 製造上、局所的なディフェクトが発生する可能性があります。
- ・ 特殊な構造のため、環境試験等のご使用には注意が必要です。
- ・ 落下、衝撃等でヒビや割れの入ったディスクは危険です。ご使用にならないでください。

本紙記載の測定値は、弊社基準測定器によります。 外観、仕様は予告無く変更する場合があります。

< 使用上のご注意 >

このディスクのレーベル面にシールを貼る或いはペン等で書込みをすることは避けてください。
また、直射日光のあたる所や高温多湿の場所に放置しないでください。
ご使用後は、必ずレーベル面を上にしてケースに入れ、保管してください。

株式会社 アルメディオ
 インダストリアルソリューション事業部
 〒191-0065 東京都日野市旭が丘3-1-4
 TEL: 042-511-0490 FAX: 042-511-0482
<http://www.almedio.co.jp>
 E-Mail: tm-sales@almedio.co.jp